Index of Claims

App	lication/Cor	itro	No.

10/041,146

Examiner

Tse Chen

Applicant(s)/Patent under Reexamination

BERTHOUD, CHARLES W.

Art Unit

2116

	√	Rejected
İ	1	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
۲	Postricted

N	Non-Elected
-	Interference

Α	Appeal
0	Objected

Cla	im	Date										
Final	Original	11/21/05										
	1	1	_	 	┢	\vdash		\vdash	┢	╁		
	1 2 3 4 5 6 7	1		_				\vdash	\vdash	\vdash		
	3						Ī		Τ			
	4	П		Г		П			Г			
	5	П							П	Γ		
	6											
	7	П										
	8											
	9	Ш			_	_	_		匚			
	10	\perp		<u> </u>		_			_			
	11	Ш		<u> </u>	_	_	_					
	9 10 11 12 13 14 15 16 17	Ш		<u> </u>		_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
	13	Ш		<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		
	14	Ш		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_		
	15	Н			-	_	_					
	10	1		-	_	-		_		-		
,-	1/		_	-		-		 -	├	-		
	10			-			├	_	-			
-	19	H		-	-	-		-		-		
	21	-		\vdash	-	-	-		-			
	20 21 22	V		\vdash	⊢	┝	-	-	\vdash	\vdash		
	23	-		-	┢╾	 	-		-	-		
	24			-	 	┢	 	-	-	一		
	23 24 25 26 27	-		-	├─			-	-	┢		
	26				\vdash	_						
	27						_	_				
	28 29									Г		
	29											
	30											
	31											
	32											
	33								_	_		
	34	Ш		L	_	<u> </u>	L	L	L	_		
	35		_	<u> </u>	_	<u> </u>			_	<u> </u>		
	36 37		_	_	_		<u> </u>		<u> </u>			
-	37		_	 	_	 	 	<u> </u>	<u> </u>			
	38	\vdash		<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>		<u> </u>		
	39	$\vdash \vdash$		<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-		
	40	\vdash	_	_		 	<u> </u>	<u> </u>	├	H		
	41	\vdash	_	_	<u> </u>	\vdash	-	-	<u> </u>	\vdash		
	42 43			<u> </u>		\vdash	\vdash	-	-	-		
	44	\vdash		_	-	\vdash	<u> </u>		\vdash	\vdash		
	45	\vdash				\vdash		-	\vdash	\vdash		
	45					\vdash	\vdash	-	\vdash	-		
	47	\vdash	—	<u> </u>		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-		
	48	\vdash			-	\vdash	\vdash			_		
	49	\vdash			_	\vdash	 	\vdash	_			
	50	Н	_		—	├-		-	\vdash			

E E	Cla	im	Date			Claim		Date																
2 1 52 53 3 4 1 54 55 6 6 55 56 77 7 7 8 7 7 7 57 58 9	Final	Original	11/21/65	Ca/1 = 1.										Final	Original									
3 4 4 54 55 56 55 56 77 7 55 56 57 7 58 59 50 50 56 60 60 60 60 61 61 61 61 61 62 21 43 44 </td <td></td> <td>1</td> <td>V</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td>51</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>		1	V										1		51									
4 5 5 55 55 55 56 57 8 55 57 58 9 9 59 59 9 10 60 11 12 62 63 14 64 62 63 14 64 64 64 64 65 66 66 67 67 18 68 69 9		2	1					匚] [52									
5 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 7 7 8 8 9 9 60 60 60 60 60 61 61 62 63 61 61 62 63 63 63 63 64 64 64 65 66 66 67 71 68 68 69 20 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 72 73 74 72 73 74 74 74 74 72 73 74 74 72 73 74 74 75 76 77 72 73 74 74 74 74 74 75 76 77 77 72 78 79 30 30 30 31 81 33 33 33 33 33 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 <td< td=""><td></td><td>3</td><td>Ц</td><td>4</td><td></td><td></td><td>_</td><td><u> </u></td><td>$oxed{oxed}$</td><td></td><td><u> </u></td><td></td><td>ļļ</td><td></td><td>53</td><td></td><td></td><td></td><td>ļ</td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td>Ш</td></td<>		3	Ц	4			_	<u> </u>	$oxed{oxed}$		<u> </u>		ļļ		53				ļ		_			Ш
6 7 1 56 57 58 58 59 58 59 60 61 61 61 61 61 62 63 63 63 64 65 63 64 65 66 66 67 68 66 67 68 69 70 70 71 71 72 72 72 72 73 73 74 74 74 74 74 75 76 77 77 77 78 79 30 30 30 30		4	Ц	4			<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>							<u> </u>					Ш
7 8 8 8 8 8 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9			Ц	4	_		_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>									\vdash			Ш
S		5	Н	4			<u> </u>	<u> </u>	⊢	_	-	<u> </u>			56				<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Н	Н
9 1			H	+			-	-	├	-	-				5/				┝	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Н
10			Н	+		_	\vdash	\vdash	⊢	_	-	┢	{		50				 	 		-	Н	\vdash
11			Н	+	_		-	-	┢	-	\vdash		1		60		_	_	┝	\vdash	_	\vdash		\vdash
12			H	7		$\overline{}$	-	 	 	-		-	1									H		Н
13			H	1			\vdash	\vdash			_	<u> </u>	1 1						<u> </u>	Ι-			Н	
14		13	П						Г				1 1		63									П
16 17 18 66 67 68 19 68 69 70 71 71 72 72 73 74 74 74 74 75 75 75 75 75 76 77 77 78 79 30 30 80 31 81 82 33 83 34 84 85 33 83 83 83 84 84 85 86 86 86 87 38 89 90 90 91 91 94 44 44 94 94 44 94 99 <		14													64									
17		15													65									
18 19 68 69 20 70 71 71 21 72 73 74 22 73 74 74 25 75 76 77 28 78 79 30 30 80 81 81 32 82 83 83 33 83 84 85 36 86 85 86 37 87 87 88 39 90 90 90 41 91 91 94 44 94 94 94 45 96 97 98 49 99 99 99		16	Ц	4			_		_	_									_					Ш
19 69 20 70 21 70 71 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 29 79 30 80 31 81 32 82 33 81 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99			Ц	Ц		_	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>			67	_	_		_	_	_	_		
20 1 21 70 22 71 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			Н	Ц			-			_	_								_					Н
21 71 22 72 23 74 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98		19	Н	+	_		-	-		_		-			59				-					Н
22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98			H	H		_	_	-			-	-			70				_				_	\vdash
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 80 31 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98		22	V	+	-		\vdash	┝	-	-	\vdash	\vdash			72	Н		_	-					\vdash
24 74 25 75 26 76 27 77 28 77 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98			┢	†	-		-	 	-	-	╁	 	1			-		_	-				_	\vdash
25 75 26 76 27 77 28 77 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98		24	Т	†		-		Т	1	-		\vdash	1 1		74			_	\vdash	_		_		М
26 76 27 77 28 77 29 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			_	7			\vdash			\vdash			1 1								-			П
27 28 77 78 29 79 80 81 31 82 83 83 33 84 84 85 36 86 86 87 38 88 89 90 40 90 90 90 41 91 92 93 43 94 94 94 45 96 96 96 47 97 98 99				1				_			П		İ											П
29 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98		27] [
30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		28		4			<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>]									_		Ш
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		29	_	4			L	<u> </u>		<u> </u>	_	_				Ш						L		\square
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		30	<u> </u>	4	_		<u> </u>	<u> </u>		_	_	<u> </u>				Ш	_		_	_		_		\vdash
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		37	⊢	+			├	_	_	<u> </u>	⊢	┝			81	-	_	_	_	_	_	_	-	$\vdash\vdash$
34 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		33	┝	+	-		-	-	-	-	┝	 -		_	83	-	_	_	-	-		-	H	\vdash
35 85 36 86 37 88 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	_		\vdash	+			┝	-		-	\vdash	┝										\vdash		\vdash
36 86 37 88 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		35	\vdash	†	_		1	_	\vdash	\vdash	\vdash	_			85									П
37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		36		7			_																	П
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		37		T																				
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		38		I] [
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				1								L.					_				_			
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		40		1			L			_	_	_								_		_		_
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			_	4	_		┡	_	_	_	_	_					_						H	\vdash
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	_			4	_					-	-	<u> </u>				\Box	_			_				\vdash
45			_	+	_		<u> </u>	_		_	<u> </u>	-				-				-			-	Н
46	-		-	+			_	\vdash		-	\vdash					\dashv	-				-		-	\vdash
47		46	-	+	\dashv		<u> </u>		\vdash	-	H				96	\vdash				\vdash			\vdash	\vdash
48 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99			-	†	\dashv				\vdash							\vdash				Н		_	\vdash	\vdash
49 99 99	\neg			†	\neg				Г											Н			\vdash	\sqcap
		49		j		_									99				,					
				Ī											100									

Cli	aim				[Date	e			
		_				T	Ī	T-		
-e	Original						l			
Final	ij							٠.		lĺ
_	O									
	101	-	-			-		-		-
	101	-	-	_	⊢	┝	-	-	-	\vdash
	102		<u> </u>	_	\vdash	-	\vdash	⊢	\vdash	Н
	103				⊢	_		H	H	\vdash
	101 102 103 104 105 106				-	-	├	-		\vdash
	105	-	_		 		├—	-		Н
	106	_			├-	_	<u> </u>		_	Щ
	107	<u> </u>			 	_		_		-
	108	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ
	108 109	_		_	_		_	_	_	Щ
	110				_			_	_	Щ
	111		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	L_	_	<u> </u>	Ш
	112	<u>_</u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	113		_	<u> </u>		<u></u>	_	_		Ш
	114	<u> </u>	<u></u>							Ш
	115		L			L				
	111 112 113 114 115 116 117							L		
	117									
	118 119 120 121									
	119									
	120									
	121									
	122									
	123									
	124									
	125									
	126									
	127									
	128									
	129									
	130									
	131									
	122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132								L	
	133 134									
	134									
	135									
	136									
	136 137									
	138 139									
	139									
	140									
	141							Ĺ		
	142			<u> </u>						
	143									
	144									
	145									
	146									
	147									\Box
	148									\neg
	149					П	\vdash			\dashv
	150				П	П				\dashv
					_		_			